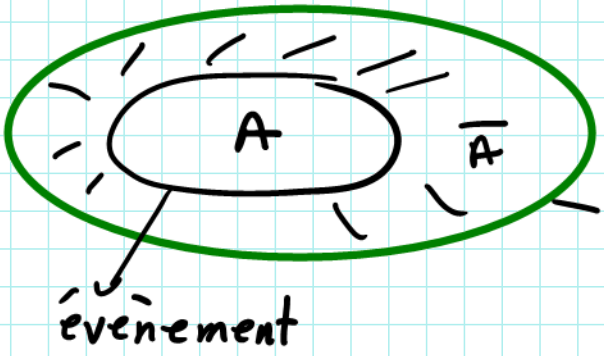
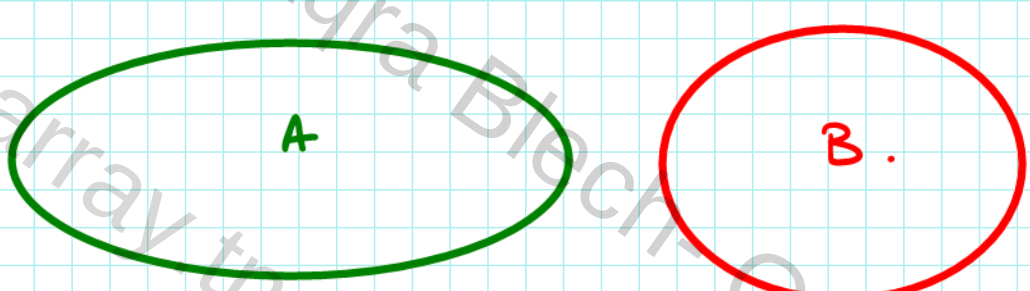
Probabilité Conditionnelle



$p(\Omega) = 1$ $\quad p(A) + p(\bar{A}) = 1.$

$$\Rightarrow \boxed{p(A) = 1 - p(\bar{A})}$$

Tirage
- simultanément : (C_n^p) L'ordre n'intervient pas.
- successivement avec remise (n^p) — L'ordre intervient
- successivement sans remise (A_n^p) — L'ordre intervient



A et B deux évènement incompatibles. $\Leftrightarrow A \cap B = \emptyset$

$$\boxed{p(A \cap B) = 0}$$

Qarray.tn - Agra Blech - Qarray.tn